

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, W. (2016, April 24). *Dosis dan cara penggunaan pupuk dolomit*. Retrieved from <https://kabartani.com>: <https://kabartani.com/dosis-dan-cara-penggunaan-pupuk-dolomite.html>
- Aqeel, A. (2018, Juni 30). *Introduction to Arduino Mega 2560*. Retrieved from www.theengineeringprojects.com: <https://www.theengineeringprojects.com/2018/06/introduction-to-arduino-mega-2560.html>
- Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermawansyah. (2016). Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560. *Jurnal Media Infotama*, 89-91.
- Azalia, & Ahda. (2016). Rancang Bangun Alat Reaktor Pulp (Pengaruh Temperatur Pemasakan Terhadap Kualitas Pulp). *Jurnal Politeknik Negeri Sriwijaya*, 15-16.
- cabe, i. (2018, Mei 1). *Cuaca yang Cocok untuk budidaya Cabe*. Retrieved from <https://www.infocabe.com>: <https://www.infocabe.com/2018/05/cuaca-yang-cocok-untuk-budidaya-cabe.html>
- Cahyono, & Budi. (2013). Penggunaan software Matrix Laboratory (Matlab) Dalam Pembelajaran Aljabar Linier. *Jurnal Phenomenon*, 45-49.
- Dinata, & Otto Iskandar. (2016). Rancang Bangun Mobil Pembersih Dengan Kapasitas 560 Ml Berbasis Mikrokontroler (Biaya Produksi). *Jurnal Teknik Mesin Politeknik Negeri Sriwijaya*, 9-10.
- Editor, T. (2017, April 29). *Block diagram of process control system*. Retrieved from <https://www.polytechnichub.com>: <https://www.polytechnichub.com/block-diagram-process-control-system/>
- Handoko, P., Hermawan, H., & Nasucha, M. (2018). Sistem Kendali Alat Elektronika Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno R3 Dan Ethernet Shield Dengan Antarmuka Berbasis Android. *Dinamika Rekayasa*, 92-95.
- Hughes, A., & Drury, W. (2013). *Electric Motors and Drives: Fundamentals, Types and Applications*. Kidlington: Elsevier.
- Ichwan, M., Husada, M. G., & Rasyid, M. A. (2013). Pembangunan Prototipe Sistem Pengendalian Peralatan Listrik Pada Platform Android. *Jurnal Informatika*, 13-15.
- Ioslovich, I., & Gutman, P.-O. (2000). Optimal control of crop spacing in a plant factory. *Automatica* 36, 1665.
- Jain, H. (2014, January). *DHT 11 Temperature Humidity Sensor Module*. Retrieved from www.indiamart.com: <https://www.indiamart.com/proddetail/dht-11-temperature-humidity-sensor-module-13964138088.html>
- Josine, N. A., Pangemanan, L. R., & Pakasi, C. B. (2018). Analisis Rantai Pasok Komoditi Cabai Rawit Di Kota Manado. *Agri-SosioEkonomi Unsrat*, 207-208.

- Kartika, Tsurayya , S., & Lindawati. (2015). Kelembagaan Dan Strategi Peningkatan Daya Saing Komoditas Cabai Kabupaten Garut. *Jurnal Manajemen & Agribisnis*, 1-2.
- Kendali, A. (2018, Februari 15). *Cara Komunikasi Dua Arduino I2C*. Retrieved from <https://www.anakkendali.com/2018/02/cara-komunikasi-dua-arduino-i2c.html>
- Masinambow, V., Najosan, M. E., & Lumenta, A. S. (2014). Pengendali Saklar Listrik Melalui Ponsel Pintar Android. *e-journal Teknik Elektro dan Komputer*, 1-2.
- Masykur, F. (2012). Implementasi Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Diabetes Mellitus Menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Web. *Jurnal Universitas Diponegoro Semarang*, 11-15.
- Nasional, D. P. (2008). *Kamus Bahasa Indonesia*. Jakarta: Kamus Pusat Bahasa.
- Ngafifi, & Muhamad. (2014). Kemajuan Teknologi Dan Pola Hidup Manusia Dalam Perspektif Sosial Budaya. *Jurnal Pembangunan Pendidikan: Fondasi dan Aplikasi*, 33-34.
- Oktariawan, I., Martinus, & Sugiyanto. (2013). Pembuatan Sistem Otomasi Dispenser Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560. *Jurnal FEMA*, 18-19.
- P, R. W., S. H., & A. C. (2000). Model Pengukur Kelembaban Tanah Untuk Tanaman Cabai Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah Dengan Tampilan Output Web Server Berbasis Mikrokontroler ATmega328 . *Jurnal FMIPA Universitas Pakuan* , 1-2.
- Putri, A. R., Iqbal, M., & Suprpto, A. (2015). Rancang Bangun Model Rumah Kaca Terkendali Untuk Tanaman Cabe Dengan Media Pemberitahuan Melalui Twitter. *eProceedings of Applied Science*, 1-4.
- Ren, Q., Balansziki, M., & Baron, L. (2011). Type-2 TSK Fuzzy Logic System and its Type-1 Counterpart . *International Journal of Computer Applications* , 8-9.
- Riksakomara , Habibi , M. Y., & Edwin. (2017). Peramalan Harga Garam Konsumsi Menggunakan Artificial Neural Network Feedforward-Backpropagation (Studi Kasus : PT. Garam Mas, Rembang, Jawa Tengah). *JURNAL TEKNIK ITS*, 306-307.
- Sentana, S. (2010). Pupuk Organik, Peluang dan Kendalanya. *Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia* , 1-2.
- Shimizu, H., Saito, Y., Nakashima, H., Miyasaka, J., & Ohdoi, K. (2011). Light Environment Optimization for Lettuce Growth in Plant Factory. *18th IFAC World Congress (IFAC'11)*, 605.
- Sugiharto, & Agus. (2015). Pengendalian Komputer Jarak Jauh Dengan Memanfaatkan Jaringan Internet Berbasis Perangkat Lunak. *Jurnal Sistem Informasi Universitas Suryadarma*, 11-12.
- Susanto, H., Pramana, R., & Mujahidin, M. (2013). Perancangan Sistem Telemetri Wireless Untuk Mengukur Suhu Dan Kelembaban Berbasis Arduino Uno R3 Atmega328p Dan Xbee Pro. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Maritim Raja Ali Haji*, 1-4.

- Takumi Wakahara, Sadayoshi Mikami. (2011). Adaptive Nutrient Water Supply Control of Plant Factory System by Reinforcement Learning. *Journal of Advanced Computational Intelligence*, 831-832.
- Wardana, K. (2016, Juni 11). [Tutorial] Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah YL-39 dan YL-69 pada Arduino. Retrieved from tutorkeren.com: <https://tutorkeren.com/artikel/tutorial-menggunakan-sensor-kelembaban-tanah-yl-39-dan-yl-69-pada-arduino.htm>

